

**№6 1960**

*А. Ф. Анисимов, А. Г. Самарский, Ю. А. Алексеев*

АВТОМАТИЗАЦИЯ СИСТЕМЫ ЦИРКУЛЯЦИИ КАТАЛИЗАТОРА НА УСТАНОВКЕ  
КАТАЛИТИЧЕСКОГО КРЕКИНГА

*А. В. Агафонов, И. Э. Гельмс, Э. И. Рабинович*

ВЫБОР КАТАЛИЗАТОРА ДЛЯ КРЕКИНГА ОСТАТОЧНЫХ ФРАКЦИЙ НЕФТИ И ИЗУЧЕНИЕ  
ЕГО ОТРАВЛЕНИЯ В ПРОЦЕССЕ

*М. В. Хрулев, П. С. Коган, Л. А. Потоловский*

ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЙ ПИРОЛИЗ ЭТАНОВОЙ ФРАКЦИИ В ТРУБЧАТЫХ ПЕЧАХ

*И. А. Макаров*

СИНТЕЗ МЕТАНОЛА НА ЦИНКХРОМОВОМ КАТАЛИЗАТОРЕ ПРИ ПОНИЖЕННЫХ  
КОНЦЕНТРАЦИЯХ ОКИСИ УГЛЕРОДА В КОНТАКТНОМ ГАЗЕ

*Г. И. Чередниченко, Г. Г. Теляшев, З. З. Гумеров*

ПОЛУЧЕНИЕ СЫРЬЯ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ТРАНСФОРМАТОРНОГО МАСЛА

*Л. Г. Громова, А. И. Динцес*

ВЛИЯНИЕ ПОЛЯРНЫХ ПРИСАДОК НА КАЧЕСТВО ЛИТИЕВЫХ КОНСИСТЕНТНЫХ СМАЗОК  
НА СИЛИКОНОВЫХ ЖИДКОСТЯХ

*К. К. Папок, Б. С. Зусева*

СВОЙСТВА МАСЕЛ МТ-16 ИЗ РАЗЛИЧНЫХ НЕФТЕЙ

*В. Г. Берго, В. М. Платонов*

РАСЧЕТ ПРОЦЕССА РЕКТИФИКАЦИИ НА ЦИФРОВЫХ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ МАШИНАХ

*Б. А. Романов*

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИЙ И РАБОЧЕГО ПРОЦЕССА ТРУБЧАТЫХ ПЕЧЕЙ С ПАРОВОЙ  
РУБАШКОЙ И ПРОМЕЖУТОЧНЫМ ТЕПЛОНОСИТЕЛЕМ

*М. С. Слободкин, А. И. Фролов*

МЕМБРАННЫЕ РЕГУЛИРУЮЩИЕ КЛАПАНЫ ДЛЯ ВЯЗКИХ ЖИДКОСТЕЙ

*Э. Керени, Ш. Кестхельи*

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ УГЛЕВОДОРОДОВ БЕНЗИНОВ ВЫСОКОЭФФЕКТИВНОЙ  
РЕКТИФИКАЦИЕЙ И ГАЗО-ЖИДКОСТНОЙ ХРОМАТОГРАФИЕЙ

*А. Н. Король*

ПРИМЕНЕНИЕ ГАЗОВОЙ АДсорбЦИОННОЙ ХРОМАТОГРАФИИ ДЛЯ АНАЛИЗА ГАЗОВ В  
ПРОИЗВОДСТВЕ ФЕНОЛА, АЦЕТОНА И СИНТЕТИЧЕСКОГО СПИРТА

## **ИНФОРМАЦИЯ**

НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩАЯ И НЕФТЕХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ ЯПОНИИ  
ТОПЛИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

СОВЕЩАНИЕ ПО УНИФИКАЦИИ МЕТОДИКИ ОБЩЕГО ИССЛЕДОВАНИЯ НЕФТЕЙ